Caldasia 23(1): 341-342

SCHWARTZIA BRASILIENSIS (MARCGRAVIACEAE), NUEVA COMBINACIÓN

DIEGO GIRALDO-CAÑAS
Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Apartado 7495, Bogotá, D. C., Colombia. giraldoc@ciencias.unal.edu.co

INTRODUCCIÓN

La familia Marcgraviaceae es neotropical y consta de unas 110 especies distribuidas en 7-8 géneros (Giraldo-Cañas 1999). Sus especies son lianas (epífitas o terrestres) o arbustos epífitos y hemiepífitos, generalmente restringidas a los bosques húmedos a pluviales de las regiones amazónica, andina y guayanesa y Centroamérica, aunque presenta un mayor endemismo en el noroeste de Suramérica (Amazonia Occidental y los Andes) (Giraldo-Cañas 1999, Picca & Giraldo-Cañas 1999a). Su límite septentrional de distribución lo constituyen los estados de Chiapas, Oaxaca y Veracruz en México y sus límites australes son los estados de Paraná y Santa Catarina en Brasil (Giraldo-Cañas & Picca 1999).

El género *Schwartzia* Vell. se distribuye desde Costa Rica hasta el sur de Brasil y se caracteriza por presentar inflorescencias racemosas y flores largamente pediceladas con un nectario (bráctea nectarífera) ubicado en la porción medial a proximal del pedicelo (Picca & Giraldo-Cañas 1999b). Es curioso que a pesar de la revalidación del género *Schwartzia* por Bedell (1989), apenas se hayan efectuado 6 nuevas combinaciones válidas [*S. brenesii* (Standl.) Bedell, *S. costaricensis* (Gilg) Bedell, *S. jimenezii* (Standl.) Bedell, *S. magnifica* (Gilg) Bedell, *S. spiciflora* (A. L. Juss.) Bedell y *S. weddelliana* (Baill.) Bedell] (véase De Roon & Dressler 1997). A continuación se presenta una nueva combinación para el género, la cual no fue publicada por Bedell. No obstante Bedell escribió el nuevo nombre en algunos pliegos de herbario.

Schwartzia brasiliensis (Choisy) Bedell ex Giraldo-Cañas, comb. nov.

Basónimo: *Norantea brasiliensis* Choisy in Candolle, Prodr. 1: 566. 1824. Tipo: Brasil, *Langsdorff s.n.* (holótipo P, n.v.).

Descripción e iconografía. Wittmack (1878), Reitz (1968), Kummrow (1977), Peixoto (1985), Weberling (1992), Ferreira (1995).

Distribución geográfica y ecológica. *Schwartzia brasiliensis* se distribuye en los estados brasileños de Bahia, Espírito Santo, Minas Gerais, Paraíba, Paraná, Pernambuco, Rio de Janeiro, Santa Catarina y São Paulo (Ferreira, 1995). Esta especie crece principalmente en restingas, matas pluviales, campos rupestres y riberas de ríos.

Ejemplar representativo examinado. BRASIL. **Paraná**: Mun. Guaratuba, rio Quiririm, mata pluvial, 50 m, 1 abr 1973, *G. Hatschbach 31796* (COL).

AGRADECIMIENTOS

Quiero manifestar mi profundo agradecimiento a la Universidad Nacional de Colombia y a su Instituto de Ciencias Naturales por todas las facilidades brindadas. A S. Dressler (Frankfurt) por el obsequio de valiosa bibliografía.

LITERATURA CITADA

Bedell, H. 1989. Marcgraviaceae. Fl. Lesser Antilles 5: 300-310.

De Roon, A. & S. Dressler. 1997. New taxa of *Norantea* Aubl. s.l. (Marcgraviaceae) from Central America and adjacent South America. Bot. Jahrb. Syst. 119: 327-335.

Ferreira, G. 1995. Estudo taxonômico das espécies brasileiras do gênero *Norantea* Aublet (Marcgraviaceae). Arq. Jard. Bot. Rio Janeiro 33: 9-53.

Giraldo-Cañas, D. 1999. Las Marcgraviaceae de la Amazonia colombiana: estudio preliminar sobre su diversidad, distribución y fitogeografía. Darwiniana 37: 15-24.

Giraldo-Cañas, D. & P. Picca. 1999. Tres nuevos registros de *Marcgravia* (Marcgraviaceae) para la flora mexicana. Hickenia 2 (62): 289-292.

Kummrow, R. 1977. Marcgraviáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municipal Curitiba 31: 1-7.

Peixoto, A. 1985. Marcgraviaceae. Fl. Estado Goiás 5: 1-32. Coleção Rizzo.

Picca, P. & D. Giraldo-Cañas. 1999a. Una nueva especie de *Marcgravia* (Marcgraviaceae) de la Amazonia colombiana. Hickenia 2 (63): 293-298.

Picca, P. & D. Giraldo-Cañas. 1999b. Los nectarios de las Marcgraviaceae: morfología, posición, relevancia taxonómica e implicancias evolutivas. Págs 138-139 en: O. Rangel, A. Rudas & J. Aguirre (eds.), Libro de resúmenes Primer Congreso Colombiano de Botánica, Instituto de Ciencias Naturales, Univ. Nacional de Colombia, Santafé de Bogotá, D. C.

Reitz, R. 1968. Marcgraviáceas. En: R. Reitz (ed.), Fl. Ilustrada Catarinense 1: 1-12, fasc. Marc.

Weberling, F. 1992. *Morphology of flowers and inflorescences*. Cambridge Univ. Press, Nueva York.

Wittmack, L. 1878. Marcgraviaceae. En: C. Martius (ed.), Fl. Brasiliensis 12: 212-258.

Recibido: noviembre 2/2000
Aceptada: febrero 15/2001